

32 路 4K-N/5MP WizSense 人臉辨識 XVR

DH-XVR5832S-4KL-I2



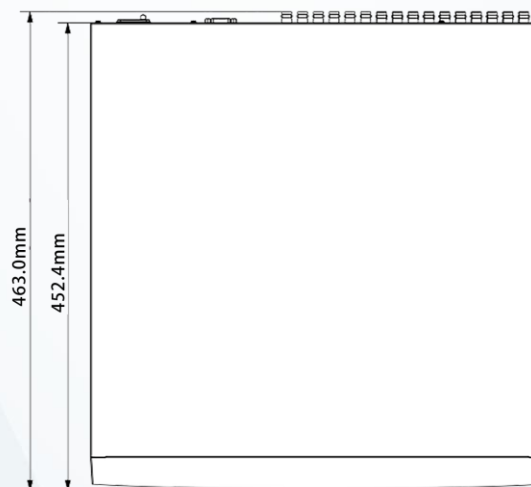
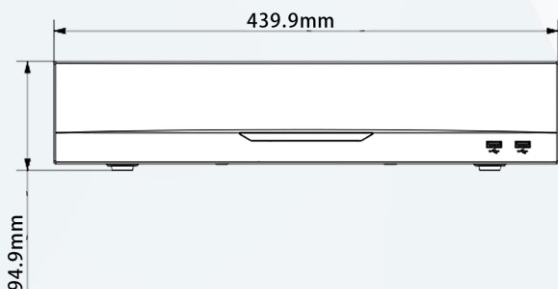
Wiz Sense



產品特色 Product Features

- H.265+ / H.265 雙流影像壓縮
- 支援 HDCVI、AHD、TVI、CVBS、IP 影像訊號輸入
- 最多 32 路 IPC 輸入，每路支援 12MP，最高 128Mbps 接入頻寬
- 支援 6 路類比高清攝影機周邊防護
- 支援 6 路類比高清攝影機人臉辨識
- 支援 32 路類比高清攝影機 SMD Plus
- IOT 和 POS 功能

產品尺寸 Product Size



型號：DH-XVR5832S-4KL-I2

系統

| | |
|------|-----------|
| 主處理器 | 嵌入式微處理器 |
| 操作系統 | 嵌入式 Linux |

周界防護

| | |
|-------|------------------------|
| 性能 | 6 路 · 每一路有 10 個 IVS 規則 |
| 對象分類 | 用於人/車二次辨識的絆線、入侵 |
| AI 搜尋 | 按目標分類搜尋 (人、車輛) |

人臉辨識

| | |
|-------|---|
| 性能 | 每秒最多處理 12 張人臉照片 |
| | 6 路影像人臉辨識(僅支援類比高清攝影機) |
| 陌生人模式 | 偵測陌生人的臉部(不在設備的人臉數據庫中) · 可以手動設置相似度的臨界值 |
| AI 搜尋 | 同時搜尋多達 8 個目標人臉圖像 · 可以為每個目標人臉圖像設置相似度的臨界值 |
| 數據管理 | 最多 10 個人臉數據庫 · 總共有 2 萬張人臉圖像 · 每張臉部圖片可輸入姓名、性別、生日、地址、身分證類別、身分證號碼、國家和地區。 |
| 數據應用 | 每個數據庫都可以獨立應用於影像頻道 |
| 觸發事件 | 蜂鳴器 · 語音提示 · 電子郵件 · 快照 · 錄影 · 警報輸出 · PTZ 控制...等 |

SMD Plus

| | |
|---------|--------------------|
| 性能 | 32 路 |
| AI 智慧搜尋 | 按目標 (人、車) 分類進行搜尋 |

影像 & 聲音

| | |
|-----------|---|
| 影像輸入 | 32 路 · BNC |
| HDCVI 攝影機 | 4K, 6MP, 5MP, 4MP, 1080P@25/30fps, 720P@50/60fps, 720P@25/30fps |
| AHD 攝影機 | 4K, 5MP, 4MP, 3MP, 1080P@25/30, 720P@25/30fps |
| TVI 攝影機 | 4K, 5MP, 4MP, 3MP, 1080P@25/30, 720P@25/30fps |
| CVBS 攝影機 | NTSC |
| IP 攝影機輸入 | 32 路 · 每路最高可達 12MP |
| 聲音輸入/輸出 | 16 輸入 · 1 輸出(BNC) |
| 雙向對講 | 1 輸入 · 1 輸出(BNC) |

錄影

| | |
|--------|---|
| 壓縮 | AI 編碼 / H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 |
| 錄影解析度 | 4K, 6MP, 5MP, 4K-N, 4MP, 3MP, 4M-N, 1080P, 720P, 960H, D1, CIF |
| 錄影張數 | 主碼流：所有頻道 4K(1fps-7fps); 6MP(1fps-10fps); 5MP(1fps-12fps); 4K-N, 4MP/3MP(1fps-15fps); 4M-N/1080P/720P/960H/D1/CIF (1fps-25/30fps) 輔碼流：960H(1fps-15fps); D1/CIF(1fps-25/30fps) |
| 每一路位元率 | 32Kbps ~ 6144Kbps |
| 錄影模式 | 手動錄影 · 排程錄影(定時、連續) · 動態偵測(位移偵測、影像遺失、篡改) · 警報 · 停止錄影 |
| 錄影時間長度 | 1~60 分鐘(預設 60 分鐘) · 事件前錄影 1~30 秒 · 事件後錄影 10~300 秒 |
| 聲音壓縮 | G.711A · G.711U · PCM |
| 聲音採樣率 | 8KHz · 每路 16 位元 |
| 聲音位元率 | 每一路 64Kbps |

顯示

| | |
|-------|--|
| 影像輸出 | 2 組 HDMI · 1 組 VGA · 1 組 TV |
| 顯示解析度 | HDMI : 3840 × 2160, 1920 × 1080, 1280 × 1024, 1280 × 720 VGA : 1920 × 1080, 1280 × 1024, 1280 × 720 |
| 分割畫面 | 1/4/8/9/16/25/36 |
| OSD | 頻道名稱、時間、影像遺失、頻道鎖定、位移偵測、錄影 |

網路

| | |
|--------|--|
| 網路接口 | 2 組 RJ45 接口 · 1000Mbps |
| 網路功能 | HTTP · HTTPS · TCP/IP · IPv4/IPv6 · Wi-Fi · 3G/4G · SNMP · UPNP · RTSP · UDP · SMTP · NTP · DHCP · DNS · IP Filter · PPPoE · DDNS · FTP · Alarm Server · P2P · IP Search |
| 最多上線人數 | 128 位使用者 |
| 手機監控功能 | iPhone · iPad · Android |
| 互通性 | ONVIF 16.12 · CGI |

影像偵測 & 警報

| | |
|------|---|
| 觸發事件 | 錄影 · PTZ · 巡視 · 影像推播 · E-mail · FTP · 快照 · 蜂鳴器 · 畫面提示 |
|------|---|

型號：DH-XVR5832S-4KL-I2

| | |
|------|---------------------------------|
| 影像偵測 | 位移偵測、偵測區域 396(22×18)、影像遺失、篡改和分析 |
| 警報輸入 | 16 |
| 警報輸出 | 6 |

回放 & 備份

| | |
|--------|---|
| 回放分割畫面 | 1、4、9、16 |
| 回放搜尋模式 | 時間/日期/警報/位移/逐步回放 (精準到秒) |
| 回放功能 | 播放、暫停、停止、倒轉、快速播放、慢速播放、下一個文件、上一個文件、下一個頻道、上一個頻道、全畫面、重複、隨機播放、備份選擇、畫面縮放 |
| 備份模式 | USB 設備、網路備份 |

儲存

| | |
|-------|-------------------------|
| 內部硬碟 | 8 個 SATA 接口 · 容量可達 10TB |
| eSATA | 1 個接口 |

輔助接口

| | |
|-------|-----------------------------------|
| USB | 4 組 (2 組 USB 2.0 · 2 組 USB 3.0) |
| RS485 | 1 Port · 用於 PTZ 控制 |
| RS232 | 1 Port · 用於 PC 通訊和鍵盤 |

電源

| | |
|------|----------------------|
| 電源供應 | AC100V-240V, 50/60Hz |
| 電源功耗 | <30W |

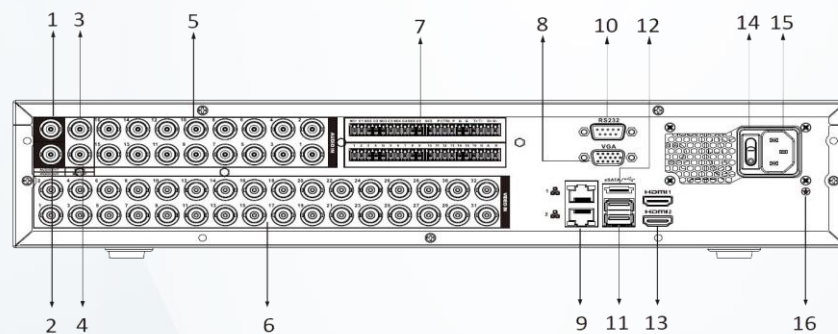
外觀

| | |
|------|-----------------------------|
| 尺寸 | 2U, 440 mm × 463 mm × 95 mm |
| 重量 | 7.0 kg (無硬碟) |
| 安裝方式 | 平面 |

環境

| | |
|------|------------------------|
| 工作環境 | -10°C~+55°C · 濕度 0~90% |
| 儲存環境 | -20°C~+70°C · 濕度 0~90% |

後視圖
Rear view



- | | |
|-------------|-----------|
| 1 聲音輸出 | 9 網路線接口 |
| 2 影像輸出 | 10 RS-232 |
| 3 麥克風輸入 | 11 USB |
| 4 麥克風輸出 | 12 eSATA |
| 5 聲音輸入 | 13 HDMI |
| 6 影像輸入 | 14 電源開關 |
| 7 警報輸入/警報輸出 | 15 電源輸入 |
| 8 VGA | 16 接地線 |